



## Catálogo V.12

Soluções Globais de Aquecimento  
soluciones globales para calefacción



2025 | 2026



A METLOR é uma marca registada da Metalúrgica do Eucalipto Lda.

A empresa tem a sua origem em 1970 enquanto empresa em nome individual e em outro sector de atividade, com o decorrer dos anos a posta centrou-se sobretudo no desenvolvimento de soluções para aquecimento a biomassa:

- Salamandras a pellets;
- Salamandras a lenha;
- Recuperadores de calor de ar quente;
- Recuperadores de aquecimento central;
- Fogões a lenha;
- Caldeiras a lenha e pellets.

Em 2009 foi constituída a empresa sob forma jurídica actual, dispondo neste momento de 60 colaboradores.

Com uma quota de mercado português estimada em 25%, mercê da colocação anual no mercado de 20.000 soluções de aquecimento, a empresa encontra-se em processo de internacionalização com a representação em importantes mercados tais como em Espanha, França, Polónia, Grécia e América Latina para citar os mais importantes.

METLOR es una marca comercial registrada de Metalúrgica do Eucalipto, Lda.

La compañía tiene su origen en 1970 como una empresa unipersonal y con otra actividad productiva. En los últimos años nuestra apuesta se ha centrado en el desarrollo de soluciones para la calefacción por biomasa:

- Estufas a pellets;
- Estufas a leña;
- Insertables a leña con producción de aire caliente;
- Insertables a leña hidro-calefactores;
- Cocinas a leña;
- Calderas a leña e pellets.

En 2009 la empresa fue constituida bajo la forma jurídica actual, contacto actualmente con mas de 60 puestos de trabajo directos.

En este momento poseemos una cuota superior al 25% del mercado portugués, como consecuencia de la producción de mas 20.000 máquinas por año y continuamos creciendo en diferentes mercados externos tales como España, Francia, Polonia, Grecia e America Latina.

Distinguida com os seguintes galardões:



'12  
'13  
'14  
'15  
'16  
'17  
'18  
'19  
'20

Cofinanciado por:





## EcoDesign | PT

No âmbito da sustentabilidade ambiental e ecológica foi criado pela Comissão Europeia um conjunto de Regulamentos que define os requisitos de conceção ecológica e rotulagem energética dos aquecedores de ambiente local e caldeiras a combustível sólido. Os requisitos para a conceção ecológicas definem valores mínimos para a eficiência energética e limites máximos para as emissões de partículas em suspensão (PM), compostos orgânicos gasosos (COG), monóxido de carbono (CO) e óxido de azoto (NOx).

O objetivo da conceção ecológica é reduzir significativamente as emissões dos aquecedores e promover poupanças anuais de energia até ao ano 2030.

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1189 DA COMISSÃO de 24 de abril de 2015 que complementa a Diretiva 2010/30/UE do Parlamento Europeu e do Conselho no que respeita à rotulagem energética dos aquecedores de ambiente local.

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1187 DA COMISSÃO de 27 de abril de 2015 que complementa a Diretiva 2010/30/UE do Parlamento Europeu e do Conselho no que respeita à rotulagem energética das caldeiras a combustível sólido e dos sistemas mistos compostos por uma caldeira a combustível sólido, aquecedores complementares, dispositivos de controlo da temperatura e dispositivos solares.

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1185 DA COMISSÃO de 24 de abril de 2015 que dá execução à Diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu e do Conselho no que respeita aos requisitos de conceção ecológica para os aquecedores de ambiente local a combustível sólido.

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1189 DA COMISSÃO de 28 de abril de 2015 que dá execução à Diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu e do Conselho no que respeita aos requisitos de conceção ecológica para as caldeiras a combustível sólido.



## EcoDesign | ESP

En el contexto de la sostenibilidad ambiental y ecológica, la Comisión Europea creó un conjunto de Normativa que define los requisitos de diseño ecológico y etiquetado energético para aparatos de calefacción local y calderas de combustible sólido. Los requisitos de ecodiseño definen valores mínimos de eficiencia energética y límites máximos de emisiones de material particulado (PM), compuestos orgánicos gaseosos (COG), monóxido de carbono (CO) y óxidos de nitrógeno (NOx).

El objetivo del ecodiseño es reducir significativamente las emisiones de los calefactores y promover ahorro anual de energía para el año 2030.

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1186 DE LA COMISIÓN, de 24 de abril de 2015, por el que se Directiva 2010/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el etiquetado energético de calentadores de espacio locales.

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1187 DE LA COMISIÓN, de 27 de abril de 2015, por el que se Directiva 2010/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el etiquetado energético de calderas de combustible sólido y sistemas mixtos que comprenden una caldera de combustible sólido, calentadores complementarios, dispositivos de control de temperatura y dispositivos solares.

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1185 DE LA COMISIÓN, de 24 de abril de 2015, por el que se Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo en relación con los requisitos de diseño ecológico para calentadores locales de combustible sólido.

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1189 DE LA COMISIÓN, de 28 de abril de 2015, por el que se Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo en relación con los requisitos de diseño ecológico para calderas de combustible sólidos.



# Índice | Indice

## RECUPERADORES A LENHA | INSERTABLES A LEÑA

- 04 Ar quente com ventilação | Aire caliente con ventilación
- 09 Coleção Tri-Design | Colección Tri-Design
- 12 Aquecimento central | Hidro calefactores

## SALAMANDRAS A LENHA | ESTUFAS A LEÑA

- 16 Com ventilação | Con ventilación
- 20 Sem ventilação | Sin ventilación

## RECUPERADORES A PELLETS | INSERTABLES A PELLETS

- 28 Ar quente com ventilação | Aire caliente con ventilación
- 30 Aquecimento central | Hidro calefactores

## SALAMANDRAS A PELLETS | ESTUFAS A PELLETS

- 32 Ar quente com ventilação | Aire caliente con ventilación

## CALDEIRAS | CALDERAS

- 38 Hidro Estufas | Hidro-estufas - agua + aire
- 41 A pellets | A pellets
- 46 Policombustível | Policombustible
- 48 A lenha | A leña

## FOGÕES | COCINAS

- 52 Tradicionais | Tradicionales
- 58 Aq. central | Calefactores
- 60 Gama Outdoor | Línea para exteriores

## Nota prévia | Nota Previa

As características dos artigos constantes deste catálogo podem ser alterados sem aviso prévio sempre que tal se justifique.  
Las características de los artículos en este catálogo pueden cambiar sin previo aviso siempre que sea apropiado.

## Os Produtos Metlor são distinguidos por seguirem normas Portuguesas e Europeias

Los productos Metlor se distinguen por cumplir las siguientes normas portuguesas y europeas

**Caldeiras domésticas independentes que utilizam combustíveis sólidos com potência térmica nominal inferior ou igual a 50kW.**  
Calderas domésticas independientes que utilizan combustibles sólidos con potencia térmica nominal inferior o igual a 50kW.

NORMA EUROPEIA: EN 12809:2001 | EN 12809:2001/A1:2004 | EN 12809:2001/AC:2006 | EN 12809:2001/A1:2004/AC:2007

NORMA PORTUGUESA: NP EN 12809:2015

**Caldeiras para combustíveis sólidos, alimentadas manualmente ou automaticamente, com potência térmica nominal até 500kW.**  
Calderas para combustibles sólidos, alimentadas manual o automáticamente, con potencia térmica nominal hasta 500kW.

EN 303-5:2021 (Caldeiras - Parte 5)

**Fogões de cozinhas domésticas combustíveis sólidos.**

Cocinas domésticas a combustibles sólidos.

NORMA EUROPEIA: EN 12812:2001 | EN 12812:2001/A1:2004 | EN 12815\_2001/AC:2006 | EN 12815:2001/A1:2004/AC:2007  
NORMA PORTUGUESA: NP EN 12815:2014 (Publicada Emenda A1:2015) EN 12815/2004/A1:2005

**Aparelhos de encastrar, incluindo lareiras, que utilizam combustíveis sólidos.**

Aparatos de encastrar, incluidas chimeneas, que utilizan combustibles sólidos.

NORMA EUROPEIA: EN 13229:2001 | EN 13229:2001/A1:2003 | EN 13229:2001/AC:2006 | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

**Aparelhos para aquecimento ambiente que utilizam combustíveis sólidos.**

Aparatos de calefacción de ambiente que utilizan combustibles sólidos.

NORMA EUROPEIA: EN 13240:2001 | EN 13240:2001/A2:2004 | EN 13240:2001/AC:2006 | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

NORMA PORTUGUESA: NP EN 13240:2015 | EN 13240:2001/A2:2005

**Aparelhos domésticos de aquecimento ambiente que utilizam granulados de madeira.**

Aparatos domésticos de calefacción de madera que utilizan granulados de madera.

NORMA EUROPEIA: EN 14785:2006

## ELOS ECOLUX 70

|   |                    |
|---|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                 | 8,5kW              |
| Rendimento   Rendimiento                            | 87,7%              |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                     | 0,08               |
| Temperatura dos Gases   Temperaturas de los gases   | 165°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas     | 110   52   25mg/m3 |
| Controlo   Control                                  | Termoclik 50°C     |
| Ventilação   Ventilación                            | 200m3              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable             | 205m3              |
| Comprimento max. da Lena   Longitud máx. de la leña | 450mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                    | Ø 150mm            |
| Peso   Peso   | 114Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)             | 540x700x470mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética | A+                 |



EAN. 5600863301686

## ELOS ECOLUX 80

|   |                    |
|---|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                 | 9,5kW              |
| Rendimento   Rendimiento                            | 88,9%              |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                     | 0,093              |
| Temperatura dos Gases   Temperaturas de los gases   | 152°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas     | 106   53   25mg/m3 |
| Controlo   Control                                  | Termoclik 50°C     |
| Ventilação   Ventilación                            | 200m3              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable             | 230m3              |
| Comprimento max. da Lena   Longitud máx. de la leña | 600mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                    | Ø 150mm            |
| Peso   Peso   | 127Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)             | 540x800x470mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética | A+                 |



EAN. 5600863301693

**RECUPERADORES AR QUENTE C/VENTILAÇÃO A LENHA**  
INSERTABLES A LEÑA CON PRODUCCIÓN DE AIRE CALIENTE





| ELOS   | 60 VITRUS          | 70 VITRUS          | 80 VITRUS          | 98 VITRUS          |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal  | 6,5kW              | 7,8kW              | 7,8kW              | 10,2kW             |
| Rendimento   Rendimiento   | 75,3%              | 80,7%              | 80,7%              | 82,3%              |
| CO(%) (13% 02)   CO(%) (13% 02)  | 0,101              | 0,085              | 0,085              | 0,117              |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases   | 264°C              | 245°C              | 245°C              | 191°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas  | 114   70   29mg/m3 | 112   85   36mg/m3 | 112   85   36mg/m3 | 183   22   17mg/m3 |
| Controlo   Control   | Termoclick 50°C    | Termoclick 50°C    | Termoclick 50°C    | Termoclick 50°C    |
| Ventilação   Ventilación   | 132m3              | 200m3              | 200m3              | 300m3              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable  | 155m3              | 190m3              | 190m3              | 250m3              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña   | 420mm              | 450mm              | 450mm              | 750mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos   | Ø 150mm            | Ø 150mm            | Ø 150mm            | Ø 180mm            |
| Peso   Peso  | 100Kg              | 104Kg              | 116Kg              | 130Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)  | 540x600x430mm      | 560x700x430mm      | 560x800x430mm      | 595x983x440mm      |
| Dimensão da caixa   Dimensiones de la caja sin el frente   | 530x575x400mm      | 540x685x395mm      | 540x730x395mm      | 575x958x410mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A                  | A+                 | A+                 | A+                 |
| EAN. ELOS 60 V - 5600863301358<br>EAN. ELOS 70 V - 5600863307411<br>EAN. ELOS 80 V - 5600863307688<br>EAN. ELOS 98 V - 5600863303222 |                    |                    |                    |                    |



| ELOS   | 70                 | 80                 |
|--|--------------------|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                      | 7,8kW              | 7,8kW              |
| Rendimento   Rendimiento                                 | 80,7%              | 80,7%              |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                          | 0,085              | 0,085              |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases         | 245°C              | 245°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas          | 112   85   36mg/m3 | 112   85   36mg/m3 |
| Controlo   Control                                       | Termoclick 50°C    | Termoclick 50°C    |
| Ventilação   Ventilación                                 | 200m3              | 200m3              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                  | 190m3              | 190m3              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña     | 450mm              | 450mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                         | Ø 150mm            | Ø 150mm            |
| Peso   Peso  | 104Kg              | 116Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                  | 560x700x430mm      | 560x800x430mm      |
| Dimensão da caixa   Dimensiones de la caja sin el frente | 540x685x395mm      | 540x730x395mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética      | A+                 | A+                 |

EAN. ELOS 70 - 5600863307404  
EAN. ELOS 80 - 5600863307671





|  | R7A                | R8A                |
|--|--------------------|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                      | 6,5kW              | 7,8kW              |
| Rendimento   Rendimiento                                 | 75,3%              | 80,7%              |
| CO(%) (13% 02)   CO(%) (13% 02)                          | 0,101              | 0,085              |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases         | 264°C              | 245°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas          | 114   70   29mg/m3 | 112   85   36mg/m3 |
| Controlo   Control                                       | Termoclick 50°C    | Termoclick 50°C    |
| Ventilação   Ventilación                                 | 132m3              | 132m3              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                  | 155m3              | 190m3              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña     | 420mm              | 450mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                         | Ø 150mm            | Ø 150mm            |
| Peso   Peso  | 85Kg               | 100Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)                  | 540x600x440mm      | 545x685x440mm      |
| Dimensão da caixa   Dimensiones de la caja sin el frente | 535x565x385mm      | 528x660x395mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética      | A                  | A+                 |

EAN. R7A - 5600863305141  
EAN. R8A - 5600863300382



# RECUPERADORES DE CALOR A LENHA

## INSERTABLES AIRE CALIENTE A LEÑA



COLEÇÃO  
TRI-DESIGN



### QUINA 900

|  |                   |
|--|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 19kW              |
| Rendimento   Rendimiento                             | 81%               |
| CO(%) (13% 02)   CO(%) (13% 02)                      | 0,096             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 315°C             |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 90   43   29mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                 |
| Ventilação   Ventilación                             | -                 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 465m3             |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 600mm             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 220mm           |
| Peso   Peso  | 275Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 1324x1124x655mm   |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                |

EAN. (direita) 5600863307855  
EAN. (esquierdo) 5600863307862





COLEÇÃO  
TRI-DESIGN  
by Motor

## ECOLUX 120 UP

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 25kW                           |
| Rendimento   Rendimiento                             | 80%                            |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% 02)                      | 0,097                          |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 261°C                          |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 104   50   28mg/m <sup>3</sup> |
| Controlo   Control                                   | -                              |
| Ventilação   Ventilación                             | -                              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 610m <sup>3</sup>              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 800mm                          |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 250mm                        |
| Peso   Peso  | 431Kg                          |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 1760x1503x690mm                |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                             |



EAN. 5600863301778



## TRI PANORÂMICO

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 12kW                          |
| Rendimento   Rendimiento                             | 78%                           |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% 02)                      | 0,063                         |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 222°C                         |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 82   39   35mg/m <sup>3</sup> |
| Controlo   Control                                   | -                             |
| Ventilação   Ventilación                             | -                             |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 290m <sup>3</sup>             |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 500mm                         |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 200mm                       |
| Peso   Peso  | 324Kg                         |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 1871x1041x670mm               |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A                             |



EAN. 5600863301679





## TRI AVANT

|  |                   |
|--|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 12kW              |
| Rendimento   Rendimiento                             | 78%               |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,091             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 239°C             |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 98   69   38mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                 |
| Ventilação   Ventilación                             | -                 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 290m3             |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 500mm             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 200mm           |
| Peso   Peso  | 384Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 1897x777x1115mm   |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A                 |



EAN. 5600863301655



## QUINA

|  |                   |
|--|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 14kW              |
| Rendimento   Rendimiento                             | 83%               |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,068             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 241°C             |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 94   25   32mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                 |
| Ventilação   Ventilación                             | -                 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 340m3             |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 450mm             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 200mm           |
| Peso   Peso  | 215Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 1231x904x655mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                |



EAN. (direito) 5600863301716  
EAN. (esquerdo) 5600863301709

### LLAR S VITRUS (mini)

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                       | 16,4kW                          |
| Rendimento   Rendimiento                                  | 75%                             |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua     | 7,5kW                           |
| Volumen da Caldeira   Volúmen de la cadera                | 21L                             |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas           | 115   109   16mg/m <sup>3</sup> |
| CO(%) (13% O <sub>2</sub> )   CO(%) (13% O <sub>2</sub> ) | 0,08                            |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                   | 400m <sup>3</sup>               |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña      | 450mm                           |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                          | Ø 200mm                         |
| Peso   Peso   | 165Kg                           |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                   | 586x750x580mm                   |
| Classificação energética   Clasificación energética       | A                               |



EAN.  
5600863306551

### LLAR L VITRUS

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                       | 17,12kW                       |
| Rendimento   Rendimiento                                  | 80,3%                         |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua     | 10,4kW                        |
| Volumen da Caldeira   Volúmen de la cadera                | 50L                           |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas           | 81   65   35mg/m <sup>3</sup> |
| CO(%) (13% O <sub>2</sub> )   CO(%) (13% O <sub>2</sub> ) | 0,111                         |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                   | 420m <sup>3</sup>             |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña      | 400mm                         |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                          | Ø 200mm                       |
| Peso   Peso   | 210Kg                         |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                   | 570x710x534mm                 |
| Classificação energética   Clasificación energética       | A+                            |



EAN.  
5600863303239

### LLAR XL VITRUS PLUS

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                       | 25,06kW                       |
| Rendimento   Rendimiento                                  | 80,2%                         |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua     | 16,03kW                       |
| Volumen da Caldeira   Volúmen de la cadera                | 70L                           |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas           | 79   22   35mg/m <sup>3</sup> |
| CO(%) (13% O <sub>2</sub> )   CO(%) (13% O <sub>2</sub> ) | 0,1                           |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                   | 615m <sup>3</sup>             |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña      | 500mm                         |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                          | Ø 200mm                       |
| Peso   Peso   | 250Kg                         |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                   | 676x828x580mm                 |
| Classificação energética   Clasificación energética       | A+                            |



EAN.  
5600863306988



## RECUPERADORES AQUECIMENTO CENTRAL A LENHA

INSERTABLES HIDRO CALEFACTORES A LEÑA





## LLAR XL PCH

|   |                    |
|---|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                   | 17,3kW             |
| Rendimento   Rendimiento                              | 78,3%              |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua | 7,6kW              |
| Volume da Caldeira   Volúmen de la caldera            | 70L                |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas       | 102   55   35mg/m3 |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                       | 0,42               |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable               | 815m3              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña  | 750mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                      | Ø 200mm            |
| Peso   Peso   | 275Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)               | 570x1000x580mm     |
| Classificação energética   Clasificación energética   | A                  |

EAN. 5600863309507

Valores de ensaios provisórios  
Valores de prueba provisionales

BREVEMENTE  
DISPONÍVEL





| LLAR  | S ECO (mini)        | L ECO             | XL ECO PLUS       |
|---|---------------------|-------------------|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                   | 16,4kW              | 17,12kW           | 25,06kW           |
| Rendimento   Rendimiento                              | 75%                 | 80,3%             | 80,2%             |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua | 7,5kW               | 10,4kW            | 16,03kW           |
| Volume da Caldeira   Volúmen de la cadera             | 21L                 | 50L               | 70L               |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas       | 115   109   16mg/m3 | 81   65   35mg/m3 | 79   22   35mg/m3 |
| CO(%) (13% O2)    CO(%) (13% O2)                      | 0,08                | 0,111             | 0,1               |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable               | 400m3               | 420m3             | 615m3             |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña  | 450mm               | 400mm             | 500mm             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                      | Ø 200mm             | Ø 200mm           | Ø 200mm           |
| Peso   Peso   | 165Kg               | 210Kg             | 250Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)               | 586x750x580mm       | 570x710x534mm     | 676x828x580mm     |
| Classificação energética   Clasificación energética   | A                   | A+                | A+                |

EAN. LLAR S ECO - 5600863306971

EAN. LLAR L ECO - 5600863303246

EAN. LLAR XL ECO P - 5600863307497





## LLAR L LDA

|   |                   |
|---|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                   | 17,12kW           |
| Rendimento   Rendimiento                              | 80,3%             |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua | 10,4kW            |
| Volumen da Caldeira   Volúmen de la caldera           | 50L               |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas       | 81   65   35mg/m3 |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                       | 0,111             |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable               | 420m3             |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña  | 400mm             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                      | Ø 200mm           |
| Peso   Peso   | 200Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)               | 570x750x519mm     |
| Classificação energética   Clasificación energética   | A+                |

EAN. 5600863303253



## SALAMANDRAS A LENHA VENTILADAS

### ESTUFAS A LEÑA CON VENTILACIÓN



#### FREE AIR

|   |                    |
|---|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                 | 7,8kW              |
| Rendimento   Rendimiento                            | 80,7%              |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                     | 0,085              |
| Temperatura dos Gases   Temperaturas de los gases   | 245°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas     | 112   85   36mg/m3 |
| Controlo   Control                                  | Termoclik 50°C     |
| Ventilação   Ventilación                            | 200m3              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable             | 190m3              |
| Comprimento max. da Lena   Longitud máx. de la leña | 450mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                    | Ø 150mm            |
| Peso   Peso   | 200Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)             | 920x1200x450mm     |
| Classificação energética   Clasificación energética | A+                 |

EAN. 5600863308210





## FREE 1000

|   |                    |
|---|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                 | 10,2kW             |
| Rendimento   Rendimiento                            | 82,3%              |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                     | 0,117              |
| Temperatura dos Gases   Temperaturas de los gases   | 191°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas     | 183   22   17mg/m3 |
| Controlo   Control                                  | Termoclik 50°C     |
| Ventilação   Ventilación                            | 300m3              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable             | 245m3              |
| Comprimento max. da Lena   Longitud máx. de la leña | 750mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                    | Ø 180mm            |
| Peso   Peso   | 190Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)             | 900x980x470mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética | A+                 |

EAN. 5600863309484





## BELL 11 PLUS

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                        | 7,8kW                          |
| Rendimento   Rendimiento                                   | 80,7%                          |
| CO(%) (13% O <sub>2</sub> )   CO (%) (13% O <sub>2</sub> ) | 0,085                          |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases           | 245°C                          |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas            | 112   85   36mg/m <sup>3</sup> |
| Controlo   Control   | Termoclik 50°                  |
| Ventilação   Veltilación                                   | 200m <sup>3</sup>              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                    | 190m <sup>3</sup>              |
| Comprimento max. da Lenha   Longitud máx. de la Leña       | 450mm                          |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                           | Ø 150mm                        |
| Peso   Peso  | 120Kg                          |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                    | 866x850x455mm                  |
| Classificação energética   Clasificación energética        | A+                             |



EAN. (branco / blanco) 5600863307916  
EAN. (bronze / bronce) 5600863307923



## BELL 11

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                        | 7,8kW                          |
| Rendimento   Rendimiento                                   | 80,7%                          |
| CO(%) (13% O <sub>2</sub> )   CO (%) (13% O <sub>2</sub> ) | 0,085                          |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases           | 245°C                          |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas            | 112   85   36mg/m <sup>3</sup> |
| Controlo   Control   | Termoclik 50°                  |
| Ventilação   Veltilación                                   | 200m <sup>3</sup>              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                    | 190m <sup>3</sup>              |
| Comprimento max. da Lenha   Longitud máx. de la Leña       | 450mm                          |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                           | Ø 150mm                        |
| Peso   Peso  | 120Kg                          |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                    | 866x850x455mm                  |
| Classificação energética   Clasificación energética        | A+                             |



EAN. 5600863307572

## SR895

|  |                    |
|--|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 5,5kW              |
| Rendimento   Rendimiento                             | 83,9%              |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,041              |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 232°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 151   24   35mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | Termoclik 50°C     |
| Ventilação   Ventilación                             | 340m3              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 135m3              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 320mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 120mm            |
| Peso   Peso  | 83Kg               |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 810x477x376mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                 |



EAN. 5600863302249



## SR910 (canto / rincón)

|  |                    |
|--|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 6kW                |
| Rendimento   Rendimiento                             | 82,3%              |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,063              |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 231°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 98   116   21mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | Termoclik 50°C     |
| Ventilação   Ventilación                             | 340m3              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 145m3              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 320mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 120mm            |
| Peso   Peso  | 89Kg               |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 806x595x605mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                 |



EAN. 5600863302256



## SALAMANDRAS A LENHA SEM VENTILAÇÃO

## ESTUFS A LEÑA SIN VENTILACIÓN



### TUGA

|  |                    |
|--|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 7,8kW              |
| Rendimento   Rendimiento                             | 80,7%              |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,085              |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 245°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 112   85   36mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                  |
| Ventilação   Ventilación                             | -                  |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 190m3              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 450mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø150mm             |
| Peso   Peso  | 95Kg               |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 704x735x435mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                 |

EAN. 5600863302263





## SMART PLUS

|  |  |
|--|--|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 7,8kW  |
| Rendimento   Rendimiento                             | 80,7%  |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,085  |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 245°C  |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 112   85   36mg/m3   |
| Controlo   Control                                   | -  |
| Ventilação   Ventilación                             | -  |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 190m3  |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 450mm  |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø150mm   |
| Peso   Peso  | 105Kg  |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 704x735x400mm  |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+  |

EAN. 5600863307848





## VISO ECO

|  |                  |
|--|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 6,6kW            |
| Rendimento   Rendimiento                             | 80%              |
| CO(%) (13% 02)   CO(%) (13% 02)                      | 0,110            |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 257°C            |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 93   55   7mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                |
| Ventilação   Ventilación                             | -                |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 155m3            |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm            |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 120mm          |
| Peso   Peso  | 82Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 675x530x310mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+               |



EAN. 5600863307879



## SLDC (canto / rincón)

|  |                    |
|--|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 6kW                |
| Rendimento   Rendimiento                             | 82,3%              |
| CO(%) (13% 02)   CO(%) (13% 02)                      | 0,063              |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 231°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 98   116   21mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                  |
| Ventilação   Ventilación                             | -                  |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 145m3              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 320mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 120mm            |
| Peso   Peso  | 73Kg               |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 710x595x605mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                 |



EAN. 5600863302232

## ÍRIS N990 (com forno / con horno)

|  |                     |
|--|---------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 8,5kW               |
| Rendimento   Rendimiento                             | 88,2%               |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,119               |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 148°C               |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 121   112   36mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                   |
| Ventilação   Ventilación                             | -                   |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 205m3               |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm               |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 120mm             |
| Peso   Peso  | 92Kg                |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)              | 990x555x390mm       |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                  |



EAN. 5600863302270



## ÍRIS CANTO (com forno / con horno)

|  |                     |
|--|---------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 8,5kW               |
| Rendimento   Rendimiento                             | 88,2%               |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,119               |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 148°C               |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 121   112   36mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                   |
| Ventilação   Ventilación                             | -                   |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 205m3               |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm               |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 120mm             |
| Peso   Peso  | 150Kg               |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)              | 990x655x640mm       |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                  |



EAN. 5600863308098





### SFF5 (fundição / fundición)

|  |                    |
|--|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 5kW                |
| Rendimento   Rendimiento                             | 80,5%              |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,1                |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 288°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 115   61   15mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                  |
| Ventilação   Ventilación                             | -                  |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 120m3              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 300mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm            |
| Peso   Peso  | 71Kg               |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 604x454x337mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                 |



EAN. 5600863301723



### D10 (fundição / fundición)

|  |                   |
|--|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 10kW              |
| Rendimento   Rendimiento                             | 78,3%             |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,059             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 290°C             |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 80   59   34mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                 |
| Ventilação   Ventilación                             | -                 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 245m3             |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 430mm             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm           |
| Peso   Peso  | 133Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 722x616x394mm     |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A                 |



EAN. 5600863303352

## X1

|  |                    |
|--|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 7,8kW              |
| Rendimento   Rendimiento                             | 80,7%              |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,085              |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 245°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 112   85   36mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                  |
| Ventilação   Ventilación                             | -                  |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 190m3              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 450mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm            |
| Peso   Peso  | 130Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)              | 1020x750x410mm     |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                 |



EAN. 5600863303574



## X1 DF

|  |                |
|--|----------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | ≈8kW           |
| Controlo   Control                                   | -              |
| Ventilação   Ventilación                             | -              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 190m3          |
| Comprimento max. da Lenha   Longitud max. de la leña | 450mm          |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm        |
| Peso   Peso  | 170Kg          |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)              | 1020x750x492mm |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm          |
| Classificação energética   Clasificación energética  |                |

Valores de ensaios provisórios  
Valores de prueba provisionales

EAN. 5600863309491





## X1 BOX

|  |                    |
|--|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 7,8kW              |
| Rendimento   Rendimiento                             | 80,7%              |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,085              |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 245°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 112   85   36mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                  |
| Ventilação   Ventilación                             | -                  |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 190m3              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 450mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø150mm             |
| Peso   Peso  | 170Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 965x750x410mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                 |



EAN. 5600863303284



## X1 SP

|  |                    |
|--|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 7,8kW              |
| Rendimento   Rendimiento                             | 80,7%              |
| CO(%) (13% O2)   CO(%) (13% O2)                      | 0,085              |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 245°C              |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas      | 112   85   36mg/m3 |
| Controlo   Control                                   | -                  |
| Ventilação   Ventilación                             | -                  |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 190m3              |
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 450mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø150mm             |
| Peso   Peso  | 110Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 560x750x410mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                 |



EAN. 5600863303277

### MAXUS VITRUS (*ar quente / aire caliente*)

|  |                  |
|--|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 11,2kW           |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 91%              |
| CO(%) (13% 02)   CO(%) (13% 02)                                | 0,004            |
| NOx   COV   Partículas   Nox   COV   Partículas                | 99   1   14mg/m3 |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 0,67~2,06Kg/h    |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 275m3            |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 13Kg             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80mm           |
| Peso   Peso  | 130Kg            |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                        | 650x775x670mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+               |



EAN. 5600863307350

## RECUPERADORES A PELLETS

### INSERTABLES A PELLETS





### MAXUS HIDRO 900 (aquecimento central / hidro calefactor)

|  |  |
|--|--|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 17,93kW  |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 89,9%  |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua          | 14,67kW  |
| Potência para Compartimento   Potencia para la Estancia        | 3,26kW   |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,014  |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 129   1   18mg/m3  |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 1,87~4,08Kg/h  |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 25Kg   |
| Voltagem e frequência   Voltaje y frecuencia                   | 230V/50HZ  |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 440m3  |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80mm   |
| Peso   Peso  | 170Kg  |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                        | 820x940x790mm  |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+  |

EAN. 5600863301174





| MAXUS HIDRO (aquecimento central / hidro calefactor)           | 20                | 25                |
|--|-------------------|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 17,93kW           | 22,40kW           |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 89,9%             | 88,9%             |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua          | 14,67kW           | 18,40kW           |
| Potência para Compartimento   Potencia para la Estancia        | 3,26kW            | 4kW               |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,014             | 0,015             |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 129   1   18mg/m3 | 127   1   16mg/m3 |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 1,87~4,08Kg/h     | 1,87~5,14Kg/h     |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 20Kg              | 25Kg              |
| Voltagem e frequênciam   Voltaje y frecuencia                  | 230V/50HZ         | 230V/50HZ         |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 440m3             | 550m3             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80mm            | Ø 80mm            |
| Peso   Peso  | 150Kg             | 170Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                        | 750x770x770mm     | 750x860x770mm     |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+                | A+                |

EAN. MAXUS HIDRO 20 - 5600863307374  
EAN. MAXUS HIDRO 25 - 5600863307381



## SLIM CRISTAL (*canalizável / canalizable*)

|  |                   |
|--|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 10kW              |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 90,2%             |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,003             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases               | 255°C             |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 146   2   20mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 255m3             |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 0,9~2,26Kg/h      |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 15Kg              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80mm            |
| Peso   Peso  | 95Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                        | 1105x820x290mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+                |

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863303178  
EAN. (branco / blanco) 5600863303185

SALAMANDRAS A PELLETS AR QUENTE

ESTUFAS A PELLETS AIRE CALIENTE



## NOA

|  |                   |
|--|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 11kW              |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 87,6%             |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,007             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases               | 264°C             |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 109   1   20mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 270m3             |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 0,9-2,6kg/h       |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 18kg              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80mm            |
| Peso   Peso  | 110Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)                        | 955x530x530mm     |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+                |

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863301280



## BÁRBARA

|  |                   |
|--|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 11kW              |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 87,6%             |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,007             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases               | 264°C             |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 109   1   20mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 270m3             |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 0,9-2,6kg/h       |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 18kg              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80mm            |
| Peso   Peso  | 145Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)                        | 963x480x530mm     |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+                |

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863301792  
EAN. (branco / blanco) 5600863301785





## V10

|  |                  |
|--|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 9,6kW            |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 90%              |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,013            |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases               | 148°C            |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 137   2   4mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 235m3            |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 0,76~2,16Kg/h    |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 15Kg             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80mm           |
| Peso   Peso  | 118Kg            |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                        | 1010x480x550mm   |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+               |

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863309576  
EAN. (branco / blanco) 5600863309583  
EAN. (bronze / bronce) 5600863309590



## VICENTINA QUATTRO

|  |                  |
|--|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 9,6kW            |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 90%              |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,013            |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases               | 148°C            |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 137   2   4mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 235m3            |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 0,76~2,16Kg/h    |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 15Kg             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80mm           |
| Peso   Peso  | 118Kg            |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                        | 1010x480x550mm   |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+               |

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863300870  
EAN. (branco / blanco) 5600863300887  
EAN. (bronze / bronce) 5600863300894

## ADRIANA 6 CRISTAL

|  |                  |
|--|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 6,5kW            |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 86%              |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,015            |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases               | 141°C            |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 95   7   19mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 155m3            |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 1,01~1,56Kg/h    |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 15Kg             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80mm           |
| Peso   Peso  | 75Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                        | 875x452x570mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+               |
| Cores disponíveis   Colores Disponibles                        |                  |



EAN. (preto / negro) 5600863307503  
 EAN. (branco / blanco) 5600863307510  
 EAN. (bronze / bronce) 5600863307527



## ADRIANA 8 CRISTAL

|  |                  |
|--|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 8,2kW            |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 87%              |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,01             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases               | 194°C            |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 126   2   3mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 200m3            |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 0,6~1,9Kg/h      |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 15Kg             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80mm           |
| Peso   Peso  | 108Kg            |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                        | 920x495x560mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+               |
| Cores disponíveis   Colores Disponibles                        |                  |



EAN. (preto / negro) 5600863303147  
 EAN. (branco / blanco) 5600863303154  
 EAN. (bronze / bronce) 5600863303161





| AMIGA  | 8                 | 10                | 12                |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 7,4kW             | 9,2kW             | 11,1kW            |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 91,5%             | 92,2%             | 92,4%             |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,003             | 0,009             | 0,009             |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 100   2   12mg/m3 | 137   4   20mg/m3 | 128   5   14mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 180m3             | 225m3             | 270m3             |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 0,84~1,65Kg/h     | 0,84~2,04Kg/h     | 0,84~2,45Kg/h     |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 18Kg              | 18Kg              | 18Kg              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80              | Ø 80              | Ø 80              |
| Peso   Peso  | 95Kg              | 100Kg             | 110Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                        | 955x471x495mm     | 1090x522x540mm    | 1190x522x540mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+                | A++               | A++               |
| Cores disponíveis   Colores Disponibles                        |                   |                   |                   |
|  |                   |                   |                   |

EAN. (branco | blanco) 5600863301983  
EAN. (bordeaux | burdeos) 5600863301990

EAN. (preto | negro) 5600863302003  
EAN. (branco | blanco) 5600863302010

EAN. (preto | negro) 5600863303116  
EAN. (branco | blanco) 5600863303123

## SLIM HIDRO 20

|   |                   |
|---|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                               | 20kW              |
| Rendimento   Rendimiento  | 93%               |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua             | 16,7KW            |
| Potência para Compartimento   Potencia para la Estancia           | 3,30KW            |
| Capacidade da água na caldeira   Capacidad del agua de la caldera | 50L               |
| CO(%) (13% 02)   CO (%) (13% 02)                                  | 0,012             |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                   | 127   1   15mg/m3 |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)       | 1,65~4,39Kg/h     |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets    | 22Kg              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                           | 490m3             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                                  | Ø 80mm            |
| Peso   Peso   | 180Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                           | 1140x935x390mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética               | A++               |

EAN. (preto / negro) 5600863301730  
EAN. (branco / blanco) 5600863301747



## SLIM HIDRO 28

|   |                   |
|---|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                               | 26,2kW            |
| Rendimento   Rendimiento  | 90,4%             |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua             | 21,70W            |
| Potência para Compartimento   Potencia para la Estancia           | 4,50KW            |
| Capacidade da água na caldeira   Capacidad del agua de la caldera | 55L               |
| CO(%) (13% 02)   CO (%) (13% 02)                                  | 0,01              |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                   | 148   2   19mg/m3 |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)       | 1,65~5,92Kg/h     |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets    | 25Kg              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                           | 640m3             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                                  | Ø 100mm           |
| Peso   Peso   | 190Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                           | 1160x985x400mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética               | A+                |

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863301754  
EAN. (branco / blanco) 5600863301761



## CALDEIRAS A PELLETS - HIDROESTUFAS

HIDRO-ESTUFAS AIRE CALIENTE



## CRISTAL 18

|   |                    |
|---|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                               | 18,33kW            |
| Rendimento   Rendimiento  | 94,7%              |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua             | 16,16KW            |
| Potência para Compartimento   Potencia para la Estancia           | 2,17KW             |
| Capacidade da água na caldeira   Capacidad del agua de la caldera | 41L                |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                                  | 0,008              |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                   | 122   10   12mg/m3 |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)       | 1~4Kg/h            |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets    | 30Kg               |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                           | 350m3              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                                  | Ø 80mm             |
| Peso   Peso   | 175Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                           | 1127x584x631mm     |
| Classificação energética   Clasificación energética               | A++                |

EAN. (preto / negro) 5600863302362  
EAN. (branco / blanco) 5600863302379



## CRISTAL 24

|   |                   |
|---|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                               | 24,3kW            |
| Rendimento   Rendimiento  | 94,6%             |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua             | 21,39W            |
| Potência para Compartimento   Potencia para la Estancia           | 2,92KW            |
| Capacidade da água na caldeira   Capacidad del agua de la caldera | 41L               |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                                  | 0,008             |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                   | 115   7   12mg/m3 |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)       | 1,3~5Kg/h         |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets    | 30Kg              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                           | 500m3             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                                  | Ø 80mm            |
| Peso   Peso   | 175Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                           | 1127x584x631mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética               | A++               |

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863302386  
EAN. (branco / blanco) 5600863302393



CALDEIRAS A PELLETS

CALDERAS A PELLETS





| CPC  | 18                | 24                | 30                |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 19kW              | 25,16kW           | 28,74kW           |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 94,3%             | 93,7%             | 91,8%             |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua          | 18Kw              | 23,96Kw           | 25,92Kw           |
| Volumen da caldeira   Volúmen de la caldera                    | 41L               | 48L               | 55L               |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,018             | 0,018             | 0,019             |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 115   6   10mg/m3 | 106   7   11mg/m3 | 73   12   13mg/m3 |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 1,3~3,8Kg/h       | 1,3~5Kg/h         | 1,6~6Kg/h         |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 30Kg              | 30Kg              | 35Kg              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 465m3             | 615m3             | 705m3             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80mm            | Ø 80mm            | Ø 80mm            |
| Peso   Peso  | 175Kg             | 192Kg             | 210Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                        | 960x581x608mm     | 1040x581x608mm    | 1091x621x650mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A++               | A++               | A+                |

EAN. CPC 18 - 5600863306926  
EAN. CPC 24 - 5600863306841  
EAN. CPC 30 - 5600863306858





| NOVA   | 25                | 35                |
|--|-------------------|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 25,5kW            | 31,7kW            |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 91,7%             | 92,3%             |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua          | 25,5Kw            | 31,7Kw            |
| Volumen da caldeira   Volúmen de la caldera                    | 35L               | 35L               |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,010             | 0,009             |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 160   3   11mg/m3 | 158   3   10mg/m3 |
| Consumo de Pellets (Min-Max)   Consumo de Pellets (Min-Max)    | 2,1~5,7Kg/h       | 2,1~7Kg/h         |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 50Kg              | 70Kg              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 625m3             | 775m3             |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø100mm            | Ø100mm            |
| Peso   Peso  | 265Kg             | 330Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                        | 1290x605x875mm    | 1390x665x820mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+                | A+                |

EAN. NOVA 25 - 5600863301198  
EAN. NOVA 35 - 5600863301181





| CEC  | 18                | 24                | 35               |
|--|-------------------|-------------------|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 18,82kW           | 25,14kW           | 36,62kW          |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 95%               | 94,6%             | 92,5%            |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua          | 18,82Kw           | 25,14Kw           | 36,62Kw          |
| Volumen da caldeira   Volúmen de la caldera                    | 48L               | 48L               | 65L              |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,009             | 0,010             | 0,013            |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 104   5   12mg/m3 | 108   4   12mg/m3 | 81   7   13mg/m3 |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 100Kg             | 100Kg             | 100Kg            |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                        | 460m3             | 615m3             | 895m3            |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 80mm            | Ø 80mm            | Ø 80mm           |
| Peso   Peso  | 220Kg             | 220Kg             | 245Kg            |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)                        | 1395x566x787mm    | 1395x566x787mm    | 1500x626x788mm   |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A++               | A++               | A++              |

EAN. CEC 18 - 5600863307237  
EAN. CEC 24 - 5600863307244  
EAN. CEC 35 - 5600863307251





| CEC AUTO   | 18                | 24                 | 35                | 50                |
|--|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal  | 18,26kW           | 24,11kW            | 35,58kW           | 49,51kW           |
| Rendimento   Rendimiento   | 95,5%             | 94,1%              | 94,8%             | 95%               |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua  | 18,26Kw           | 24,11Kw            | 35,58Kw           | 49,51Kw           |
| Volumen da caldeira   Volúmen de la caldera  | 38L               | 50L                | 50L               | 86L               |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)   | 0,009             | 0,011              | 0,010             | 0,022             |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas  | 104   5   17mg/m3 | 149   10   19mg/m3 | 118   7   18mg/m3 | 171   2   18mg/m3 |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets   | 100Kg             | 100Kg              | 100Kg             | 130Kg             |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable  | 445m3             | 590m3              | 870m3             | 1215m3            |
| Saída de Fumos   Salida de Humos   | Ø 80mm            | Ø 80mm             | Ø100mm            | Ø100mm            |
| Peso   Peso  | 320Kg             | 360Kg              | 360Kg             | 445Kg             |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)  | 1465x600x795mm    | 1565x680x795mm     | 1565x680x795mm    | 1615x808x861mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A++               | A++                | A++               | A++               |
| EAN. CEC AUTO 18 - 5600863300832<br>EAN. CEC AUTO 24 - 5600863300825<br>EAN. CEC AUTO 35 - 5600863300795<br>EAN. CEC AUTO 50 - 5600863302805 |                   |                    |                   |                   |



## POLI 30

|  |                    |
|--|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 30kW               |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 90,9%              |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua          | 30kW               |
| Volume da caldeira   Volúmen de la caldera                     | 87L                |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,012              |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases               | 131°C              |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 189   17   28mg/m3 |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 200Kg              |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña           | 330mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 180mm            |
| Peso   Peso  | 510Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)                        | 1415x1256x955mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+                 |

EAN.. 5600863301648



## POLI 40

|  |                    |
|--|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                            | 40kW               |
| Rendimento   Rendimiento                                       | 90,6%              |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua          | 40kW               |
| Volume da caldeira   Volúmen de la caldera                     | 124L               |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                               | 0,016              |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases               | 130°C              |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas                | 190   25   24mg/m3 |
| Capacidade do depósito de Pellets   Capacidad depósito Pellets | 200Kg              |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña           | 330mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                               | Ø 180mm            |
| Peso   Peso  | 530Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)                        | 1415x1306x955mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética            | A+                 |

EAN.. 5600863301631

LENHA  
LEÑA

PELLETS  
PELLETS

CAROÇO DE AZEITONA  
HUESOS DE OLIVA

CASCA DE AMÊNDOA  
CÁSCARA DE ALMENDRA



# CALDEIRAS POLICOMBUSTÍVEL

CALDERAS POLCOMBUSTIBLE



### PM 22 (*chama invertida / llama invertida*)

|   |                    |
|---|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                   | 22,67kW            |
| Rendimento   Rendimiento                              | 91,8%              |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua | 22,67kW            |
| Volumen da caldeira   Volúmen de la caldera           | 120L               |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas       | 176   11   12mg/m3 |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                      | 0,012              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable               | 555m3              |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña  | 500mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                      | Ø 150mm            |
| Peso   Peso   | 429Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)               | 1387x663x1135mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética   | A+                 |



EAN. 5600863307664

### PM 40 (*chama invertida / llama invertida*)

|   |                  |
|---|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                   | 40,18kW          |
| Rendimento   Rendimiento                              | 93,1%            |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua | 40,18kW          |
| Volumen da caldeira   Volúmen de la caldera           | 140L             |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas       | 188   7   8mg/m3 |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                      | 0,014            |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable               | 985m3            |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña  | 500mm            |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                      | Ø 150mm          |
| Peso   Peso   | 450Kg            |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)               | 1387x663x1255mm  |
| Classificação energética   Clasificación energética   | A+               |



EAN. 5600863307657

CALDEIRAS A LENHA

CALDERAS A LEÑA





| PYRO EVOLUTION ( <i>chama invertida / llama invertida</i> ) | 25                 | 40                 |
|---|--------------------|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                         | 25kW               | 40kW               |
| Rendimento   Rendimiento                                    | 90,9%              | 90,6%              |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua       | 25kW               | 40kW               |
| Volume da caldeira   Volúmen de la caldera                  | 87L                | 124L               |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas             | 189   17   28mg/m3 | 190   25   24mg/m3 |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                            | 0,012              | 0,016              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                     | 610m3              | 980m3              |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña        | 500mm              | 500mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                            | Ø160mm             | Ø160mm             |
| Peso   Peso   | 465Kg              | 580Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                     | 1425x595x1175mm    | 1545x595x1175mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética         | A+                 | A+                 |

EAN. PYRO EVOLUTION 25 - 5600863301150  
EAN. PYRO EVOLUTION 40 - 5600863301167





| CL ECO   | 25                 | 35                 | 50                 | 90                 |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal  | 25,04kW            | 35,28kW            | 50,23kW            | 90kW               |
| Rendimento   Rendimiento   | 85,4%              | 85,4%              | 87,2%              | 85,9%              |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua  | 25,04kW            | 35,28kW            | 50,23kW            | 90kW               |
| Volume da caldeira   Volúmen de la caldera   | 80L                | 96L                | 120L               | 160L               |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas  | 153   22   47mg/m3 | 152   22   47mg/m3 | 173   25   53mg/m3 | 143   22   46mg/m3 |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)   | 0,038              | 0,038              | 0,051              | 0,050              |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable  | 615m3              | 865m3              | 1230m3             | 2210m3             |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña   | 500mm              | 500mm              | 500mm              | 600mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos   | Ø160mm             | Ø160mm             | Ø180mm             | Ø200mm             |
| Peso   Peso  | 244Kg              | 287Kg              | 330Kg              | 431Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)  | 1200x460x960mm     | 1200x560x960mm     | 1200x610x1025mm    | 1380x680x1140mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                 | A+                 | A+                 | A+                 |
| Possibilidade de instalar Kit de Ventilação (opcional)<br>Posibilidad de instalar Kit de ventilación (opcional)                      |                    |                    |                    |                    |
| EAN. CL ECO 25 - 5600863307886<br>EAN. CL ECO 35 - 5600863307893<br>EAN. CL ECO 50 - 5600863307909<br>EAN. CL ECO 90 - 5600863309477 |                    |                    |                    |                    |

## ME16 TROPICAL BLACK

|  |                  |
|--|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 6,8kW            |
| Rendimento   Rendimiento                             | 83%              |
| CO(%) (13% O2)   CO (%) (13% O2)                     | 0,10             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 177°C            |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas      | 91   18   8mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 155m3            |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm            |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm          |
| Peso   Peso  | 130Kg            |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)              | 820x935x545mm    |
| Forno   Horno  | 280x415x460mm    |
| Fornalha   Cámara de combustión                      | 320x220x440mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+               |

Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)  
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)



EAN. 5600863307954



## FOGÕES A LENHA TRADICIONAIS

COCINAS A LEÑA TRADICIONALES



## ME16 TROPICAL INOX

|  |                  |
|--|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 6,8kW            |
| Rendimento   Rendimiento                             | 83%              |
| CO(%) (13% 02)   CO (%) (13% 02)                     | 0,10             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 177°C            |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas      | 91   18   8mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 155m3            |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm            |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm          |
| Peso   Peso  | 130Kg            |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)              | 820x935x545mm    |
| Forno   Horno  | 280x415x460mm    |
| Fornalha   Cámara de combustión                      | 320x220x440mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+               |

Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)  
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)

EAN. 5600863307947



## ME16 BRONZE PV

|  |                  |
|--|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 6,8kW            |
| Rendimento   Rendimiento                             | 83%              |
| CO(%) (13% 02)   CO (%) (13% 02)                     | 0,10             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 177°C            |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas      | 91   18   8mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 155m3            |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm            |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm          |
| Peso   Peso  | 130Kg            |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)              | 820x935x545mm    |
| Forno   Horno  | 280x415x460mm    |
| Fornalha   Cámara de combustión                      | 320x220x440mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+               |

Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)  
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)

EAN. 5600863307824





### ME16 BLACK PV

|  |                  |
|--|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 6,8kW            |
| Rendimento   Rendimiento                             | 83%              |
| CO(%) (13% 02)   CO (%) (13% 02)                     | 0,10             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 177°C            |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas      | 91   18   8mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 155m3            |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm            |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm          |
| Peso   Peso  | 130Kg            |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)              | 820x935x545mm    |
| Forno   Horno  | 280x415x460mm    |
| Fornalha   Cámara de combustión                      | 320x220x440mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+               |

Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)  
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)

EAN. 5600863307800



### ME16 INOX PV

|  |                  |
|--|------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 6,8kW            |
| Rendimento   Rendimiento                             | 83%              |
| CO(%) (13% 02)   CO (%) (13% 02)                     | 0,10             |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 177°C            |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas      | 91   18   8mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 155m3            |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm            |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm          |
| Peso   Peso  | 130Kg            |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)              | 820x935x545mm    |
| Forno   Horno  | 280x415x460mm    |
| Fornalha   Cámara de combustión                      | 320x220x440mm    |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+               |

Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)  
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)

EAN. 5600863307817



## ME 700

|   |  |
|---|--|
| Potência Nominal   Potencia Nominal   | 8,9kW  |
| Rendimento   Rendimiento  | 81%  |
| CO(%) (13% 02)   CO (%) (13% 02)  | 0,12   |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases  | 179°C  |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas   | 68   113   22mg/m <sup>3</sup>   |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable   | 215m <sup>3</sup>  |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña  | 400mm  |
| Saída de Fumos   Salida de Humos  | Ø 150mm  |
| Peso   Peso   | 128Kg  |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)   | 825x830x535mm  |
| Forno   Horno   | 280x370x470mm  |
| Fornalha   Cámara de combustión   | 300x200x470mm  |
| Classificação energética   Clasificación energética   | A+   |
| Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)<br>Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional) |  |
| EAN. 5600863302331  |  |



## ME70

|   |   |
|---|---|
| Potência Nominal   Potencia Nominal   | 8,9kW   |
| Rendimento   Rendimiento  | 81%   |
| CO(%) (13% 02)   CO (%) (13% 02)  | 0,12  |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases  | 179°C   |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas   | 68   113   22mg/m <sup>3</sup>  |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable   | 215m <sup>3</sup>   |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña  | 400mm   |
| Saída de Fumos   Salida de Humos  | Ø 150mm   |
| Peso   Peso   | 143Kg   |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)   | 825x830x535mm   |
| Forno   Horno   | 280x370x470mm   |
| Fornalha   Cámara de combustión   | 300x200x470mm   |
| Classificação energética   Clasificación energética   | A+  |
| Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)<br>Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional) |   |
| EAN. 5600863305462  |  |





## ME50

|  |                    |
|--|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 8,9kW              |
| Rendimento   Rendimiento                             | 81%                |
| CO(%) (13% 02)   CO (%) (13% 02)                     | 0,12               |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 179°C              |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas      | 68   113   22mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 215m3              |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm            |
| Peso   Peso  | 160Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)              | 825x935x535mm      |
| Forno   Horno  | 280x370x470mm      |
| Fornalha   Cámara de combustión                      | 300x200x470mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                 |

Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)  
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)

EAN. 5600863305493



## ME130

|  |                    |
|--|--------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                  | 8,9kW              |
| Rendimento   Rendimiento                             | 81%                |
| CO(%) (13% 02)   CO (%) (13% 02)                     | 0,12               |
| Temperatura dos Gases   Temperatura de los gases     | 179°C              |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas      | 68   113   22mg/m3 |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable              | 215m3              |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm              |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm            |
| Peso   Peso  | 170Kg              |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxP)              | 825x935x535mm      |
| Forno   Horno  | 280x475x470mm      |
| Fornalha   Cámara de combustión                      | 300x200x470mm      |
| Classificação energética   Clasificación energética  | A+                 |

Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)  
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)

EAN. 5600863300511



## TROPICAL AC

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Potência Nominal   Potencia Nominal                        | 11,8kW                         |
| Rendimento   Rendimiento                                   | 87,4%                          |
| Potência entregue à água   Potencia entregada al agua      | 7,9kW                          |
| NOx   COV   Partículas   NOx   COV   Partículas            | 120   31   30mg/m <sup>3</sup> |
| CO(%) (13% O <sub>2</sub> )   CO (%) (13% O <sub>2</sub> ) | 0,094                          |
| Área de Aquecimento   Área Calefactable                    | 285m <sup>3</sup>              |
| Comprimento máx. da Lenha   Longitud máx. de la leña       | 350mm                          |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                           | Ø 150mm                        |
| Peso   Peso  | 240Kg                          |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)                    | 884x935x730mm                  |
| Classificação energética   Clasificación energética        | A+                             |

Somente disponível com a saída de fumos do lado direito ou da parte traseira do equipamento.  
Solamente disponible con la salida de humos en el lateral derecho o en la parte trasera de la máquina.

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863307961  
EAN. (branco / blanco) 5600863307978

## FOGÕES A LENHA AQ. CENTRAL

COCINAS CALEFACTORAS A LEÑA





## GAMA OUTDOOR

### LÍNEA PARA EXTERIORES

#### FORNO INOX

|  |                |
|--|----------------|
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm          |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm        |
| Peso   Peso  | 120Kg          |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 500x1215x555mm |
| Forno   Horno  | 340x730x500mm  |
| Fornalha   Câmara de combustión                      | 165x185x490mm  |

EAN. 5600863305769





## FORNO VERTICAL BETA

|  |               |
|--|---------------|
| Comprimento max. de Lenha   Longitud máx. de la leña | 400mm         |
| Saída de Fumos   Salida de Humos                     | Ø 150mm       |
| Peso   Peso  | 143Kg         |
| Dimensões (AxLxP)   Dimensiones (AxAxF)              | 825x830x535mm |
| Forno   Horno  | 280x370x470mm |
| Fornalha   Câmara de combustión                      | 300x200x470mm |

EAN. 5600863303505





## Notas

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

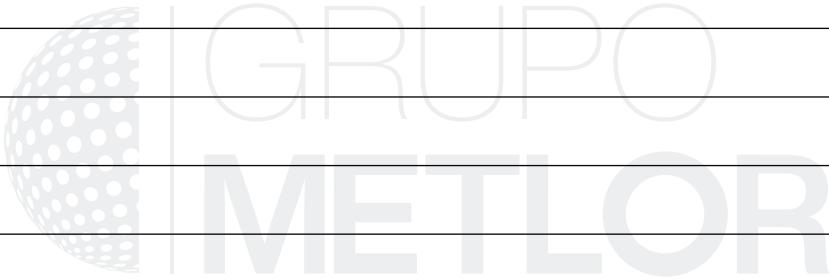
---

---

---

---

---

The logo for Grupo Metlor, featuring the word "GRUPO" in a large, light gray, sans-serif font above the word "METLOR" in a larger, bold, light gray, sans-serif font. To the left of "GRUPO" is a circular graphic element with a dotted pattern, resembling a stylized ball or globe.



## Notas

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

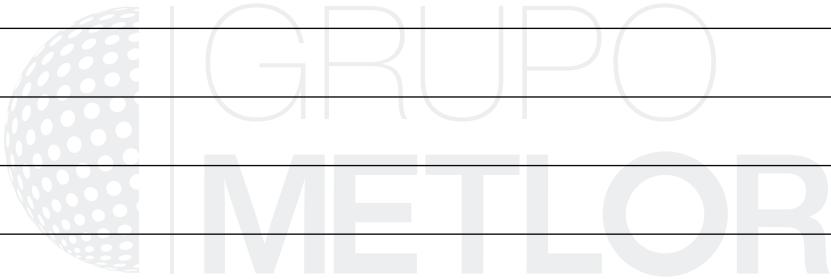
---

---

---

---

---

The logo for "GRUPO METLOR" is centered on the page. It features a stylized, dotted sphere graphic to the left of the text. The word "GRUPO" is written in a large, light gray, sans-serif font. To its right, the word "METLOR" is written in a larger, bolder, light gray, sans-serif font. There are thin horizontal lines running across the page, corresponding to the lines in the "Notas" section above, providing a grid for writing notes.



## Notas

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---





**Soluções Globais de Aquecimento**  
soluciones globales para calefacción



metlor.com



metlor.com

# Soluções Globais de Aquecimento

soluciones globales para calefacción